



Beurteilungspegel

Schienenverkehrslärm in dB(A), beurteilt nach 16. BImSchV

Beurteilungszeitraum: Nacht (22.00 bis 06.00 Uhr)
Immissionshöhe: 1. Obergeschoss (6,3 m über Gelände)

- 47 dB(A): IGW Krankenhäuser, Kurheime, Altenheime
- 49 dB(A): IGW Reine und Allgemeine Wohngebiete
- 54 dB(A): IGW Misch- und Kerngebiete, Außenbereich
- 59 dB(A): IGW Gewerbegebiete
- 64 dB(A)
- 69 dB(A)
- 74 dB(A)

Emission Schiene (Gleisachsen)

Trog- oder Stützwände

repräsentative Immissionsorte

- Reine Wohngebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Mischgebiete
- Kerngebiete
- Gewerbegebiete
- Gemeinbedarf

- Schulen
- Krankenhäuser, Kurheime, Altenheime
- schutzwürdige Nutzungen im Außenbereich
- Kleingartengebiete

Anlage 12.3.1 - entfällt

Anlage 12.3 zur Planfeststellung

Planfeststellung nach § 18 AEG - Nur zur Information -

| | | | |
|---|--|--|--|
| Auftragnehmer: ARGE S-E Nordmainische S-Bahn | | Plan-Nr.: _____ | |
| FRITZ BERATENDE INGENIEURE VBI Fehlheimer Straße 24 - 64683 Einhausen Tel. (06251) 96 46-0 - Fax (06251) 96 46-46 E-Mail info@fritz-ingenieure.de Einhausen, den 15.12.2012 | | KUK KREBS UND KIEFER Hilperstraße 20 - 64295 Darmstadt Tel. (06151) 8 85-0 - Fax (06151) 8 85-150 E-Mail tk@da.kuk.de | |
| DB Netz AG, vertreten durch: | | Planzeichen: | |
| DB ProjektBau GmbH Regionalbereich Mitte Hahnstraße 52 60526 Frankfurt / Main | | Planart: Planfeststellung | |
| Frankfurt, den _____ | | Blattgr.: 840 x 420 mm | |
| Schalltechnische Untersuchung zur Ermittlung und Beurteilung von Schienenverkehrslärmimmissionen auf der Grundlage der Verkehrslärmschutzverordnung (16. BImSchV) | | Maßstab: | |
| - SCHALLIMMISSIONSPLAN - Schienenverkehrslärmimmissionen im Nachtzeitraum Prognose-Planfall: ohne Schallschutz | | 1:5.000 | |
| Projekt: S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn Planfeststellungsabschnitt 1: Frankfurt am Main | | Anlage 12.3.1 | |
| Strecke | | Blatt 4 | |
| 3680 / 3685 | | 4 Bl. | |
| Kilometer | | | |
| Kennzahl | | | |